

Dienst ICT Uitvoering Ministerie van Economische Zaken

Checklist Testen Routeringsvoorziening TVS

Toegangverleningservice

Versie: 1.7 Datum: 11-10-2023 Status: Definitief

Voor vragen kunt u bellen met de DICTU Servicedesk: 0800 - 3428873 of mailen naar: tvs@dictu.nl

Inhoudsopgave

Checklis	st Testen Routeringsvoorziening TVS	. 1
Toegangverleningservice		. 1
1 Inle	eiding	. 2
1.1	Doel van dit document	. 2
1.2	Doelgroep en gebruik van dit document	. 2
1.3	Gerelateerde documenten	. 2
1.4	De laatste versie van dit document	. 2
1.5	Verbetersuggesties	. 2
2 Tes	tcriteria voor aansluitingen op TVS	. 3
2.1	Testcriteria voor communicatie	. 3
2.2	Technische testcriteria	. 5

1 Inleiding

1.1 **Doel van dit document**

Dit document bevat de testcriteria die DICTU aan de aansluiting van een ICT Software leverancier of een individuele dienstverlener op de routeringsvoorziening TVS stelt. Deze testcriteria dragen bij aan een veilig, eenduidig en correct gebruik van TVS en de achterliggende authenticatiediensten. Dit document is bedoeld voor aansluitingen op het SAML koppelvlak van TVS.

Doelgroep en gebruik van dit document

Deze Checklist Testen is bedoeld voor:

- Overheidsinstellingen en organisaties met een publiekrechtelijke taak (Hierna: Dienstaanbieders) die gebruik willen maken van de Routeringsvoorziening waarmee DigiD, DigiD Machtigen, eHerkenning en eIDAS worden ontsloten als authenticatiediensten;
- Leveranciers die aansluitingen ontwikkelen voor dienstaanbieders.

Ontwikkelaars van een webdienst gebruiken de checklist voor zelfcontrole. DICTU controleert periodiek en bij elke nieuwe aansluiting of een aansluiting aan de criteria in deze checklist voldoet.

Let op: de dienstaanbieder blijft altijd zelf verantwoordelijk voor de veilige en correcte werking van de systemen die op de Routeringsvoorziening TVS aansluiten.

Document	Inhoud
Factsheet zorgaanbieders en leveranciers	Een stap-voor-stap handleiding voor het aansluiten op TVS
Toegang TVS t.b.v. beoordeling Checklist testen	Bevat aanvullende informatie voor het verlenen van toegang om de ingevulde checklist testen te kunnen controleren (o.a. te whitelisten IP-adressen en BSN's die toegang moeten krijgen)
Koppelvlakspecificatie eID 4.4	De specificaties van het SAML-koppelvlak met TVS

1.3 Gerelateerde documenten

Deze documenten zijn te vinden op:

https://dictu.nl/toegangverleningservice/documentatie-en-links

1.4 De laatste versie van dit document

DICTU verbetert en verduidelijkt dit document met regelmaat. DICTU informeert dienstaanbieders per e-mail alleen bij wijzigingen met een grote impact. Controleer daarom zelf regelmatig of er een nieuwe versie van dit document op de website van DICTU staat.

1.5 Verbetersuggesties

DICTU ontvangt graag uw suggesties om dit document te verbeteren. U kunt hiervoor contact opnemen met DICTU via tvs@dictu.nl.

2 Testcriteria voor aansluitingen op TVS

2.1 Testcriteria voor communicatie

Nr.	Testcriterium	~	Toelichting op testresultaat
C1	Geen testdata of "under Construction"-teksten De pagina's van de webapplicatie direct voor en na het inloggen via de Routeringsvoorziening bevatten geen teksten of plaatjes die aangeven dat de site "under construction" is. Deze pagina's bevatten ook geen testgegevens of links naar testpagina's. Opmerking: dit criterium is niet verplicht in de preproductieomgeving van de Routeringsvoorziening.		
C2	Deeplinks Indien er van deeplinks gebruik wordt gemaakt, dan wordt voldaan aan de volgende eisen: Deeplinks op de website verwijzen naar de homepage van de desbetreffende authenticatiedienst, niet naar de applicatieserver: Voor aanvragen, activeren en intrekken verwijst u door naar https://www.digid.nl (voor DigiD) https://machtigen.digid.nl (voor DigiD Machtigen) https://www.eherkenning.nl (voor eHerkenning) Voor vragen en antwoorden verwijst u door naar https://www.digid.nl/hulp/ (voor DigiD) https://machtigen.digid.nl/hulp/contact (voor DigiD Machtigen) https://www.eherkenning.nl/vraag-antwoord/eidas (voor eIDAS) https://www.eherkenning.nl/vraag-antwoord (voor eHerkenning)		
C3	Schrijfwijze In het geval van DigiD Schrijf DigiD aan elkaar met twee hoofdletters 'D'. Schrijf over 'DigiD' in plaats van bijvoorbeeld 'de DigiD'. In het geval van DigiD Machtigen Schrijf DigiD Machtigen met hoofdletters 'D' en 'M'. Schrijf over 'DigiD Machtigen' in plaats van bijvoorbeeld 'de DigiD Machtigen'. In het geval van het Europese verordening eIDAS Schrijf `Europees erkend inlogmiddel` (Nederlands) Schrijf `European approved identity` (Engels) In het geval van eHerkenning De 'e' wordt in lopende tekst altijd geschreven in een onderkast. Herkenning begint altijd met een kapitaal.		
C4	 Inlogbutton Plaats een inlogbutton op de plek waar uw klanten op kunnen klikken om vervolgens naar het keuzescherm te gaan met daarin de beschikbare inlogmiddelen. De inlogbutton dient te voldoen aan de volgende specificaties: De inlogbutton bevat het geschreven woord 'Inloggen' De kleur en grootte van deze button is in lijn met de huisstijlrichtlijnen van de dienstverlener 		

C5	In het geval dat DigiD Machtigen van toepassing is:	
	U spreekt over de 'vertegenwoordigde' en de 'gemachtigde'. De term 'de gemachtigde' is de persoon die gemachtigd wordt De term 'de vertegenwoordigde' is de persoon waarvoor de zaak geregeld wordt.	
C6	Veelgestelde vragen en helpdesk	
	Er staan geen veelgestelde vragen over de Routeringsvoorziening of achterliggende authenticatiediensten op uw website. U vermeldt nergens het telefoonnummer of e-mail adres van de organisatie of servicedesks van de Routeringsvoorziening of achterliggende authenticatiediensten op uw website.	

2.2 Technische testcriteria

Nr.	Testcriterium	~	Toelichting op testresultaat
Τ1	Browserondersteuning De pagina waarin u verwijst naar de Routeringsvoorziening, wordt correct weergegeven in de top-95% van de <u>meest gebruikte</u> versies van browsers.		
Τ2	 U dient een zichtbaar beveiligde verbinding te hebben, zich uitend in: De URL moet het https-protocol tonen en het beveiligde symbool (het slotje) van het gebruikte certificaat moet zichtbaar zijn in de browser (zowel op de pagina voor als op de pagina na het inloggen). Een https-verbinding (TLS 1.2 ondersteund) Geldig SSL-certificaat Geen certificaat-foutmeldingen voor de gebruiker Het hoofdomein moet op naam staan van de dienstaanbieder of de leverancier. In het laatste geval moet het duidelijk zijn op de website dat de leverancier handelt in opdracht van de dienstverlener(s). 		
Т3	Geen frames De schermen van de Routeringsvoorziening en de achterliggende authenticatiediensten worden niet in een frame gepresenteerd aan de gebruiker.		
Τ4	Geen pop-up, nieuw window of tabblad voor inlogscherm Routeringsvoorziening en de authenticatiediensten Na doorverwijzen vanuit de dienstaanbieder wordt het inlogscherm van de Routeringsvoorziening of de achterliggende authenticatiedienst in hetzelfde window getoond aan de gebruiker, dus niet in een pop-up, nieuw window of tabblad.		
Τ5	Naam van de organisatie Op de eerste inlogpagina van de Routeringsvoorziening TVS staat de naam van de dienstaanbieder en de dienst waar de gebruiker gaat inloggen.		
Τ6	Schermgedrag bij stoppen Als de gebruiker het authenticatieproces stopt (SAML-statuscode "AuthnFailed"), komt de gebruiker terug in het scherm vanwaar de authenticatie is gestart. Dit gebeurt in hetzelfde browserscherm. Er dient een melding getoond te worden met de mededeling dat het inloggen is gestopt.		
Τ7	Juiste aanroep-URL De webapplicatie roept de Routeringsvoorziening TVS aan via de URL die wordt genoemd in de metadata van de Routeringsvoorziening. • <u>https://pp2.toegang.overheid.nl/(preprod)</u>		
Т8	Rechtstreekse invoer door gebruiker De gebruiker moet zijn/haar inloggegevens rechtstreeks op het inlogscherm van DigiD, DigiD Machtigen, eHerkenning of eIDAS invoeren.		

Т9

T10

T11

T12

De authenticatie slaagt Het authenticatieproces verloopt conform de koppelvlakspecificaties (zie paragraaf 1.3). De gebruiker kan via de Routeringsvoorziening inloggen bij DigiD, DigiD Machtigen, eHerkenning of eIDAS, en de dienstaanbieder ontvangt na een succesvolle authenticatie de identificerende gegevens van de gebruikte authenticatiedienst.	
Betrouwbaarheidsniveaus correct afgehandeld De dienstaanbieder bepaalt het minimale betrouwbaarheidsniveau. De burger mag er altijd voor kiezen om op een hoger niveau in te loggen. Bijvoorbeeld: De dienstaanbieder vereist niveau Substantieel → de gebruiker kan met Substantieel inloggen. De dienstaanbieder vereist niveau Midden → de gebruiker kan zowel met Midden als met Substantieel inloggen.	
Redirect binnen domein De gebruiker wordt na de keuze voor het inloggen geredirect naar de Routeringsvoorziening TVS. Na het afronden van de authenticatie keert de gebruiker terug op een pagina binnen hetzelfde domein. Dit geldt voor alle resultaten van de authenticatie: succesvol, geweigerd of geannuleerd.	
Uitloggen Er dient vanaf het moment van inloggen en voor de duur van de sessie op het scherm van de dienstaanbieder een mogelijkheid getoond te worden om uit te loggen. Deze uitlogmogelijkheid beëindigt de lopende sessie.	

	Sessieduur	
T13	Na het inloggen houdt de webapplicatie een sessie met de	
	gebruiker bij. Na maximaal vijftien minuten inactiviteit verloopt	
	de sessie. Bij uitloggen of als alle actieve browserschermen	
	afgesloten worden, vervalt de sessie ook.	